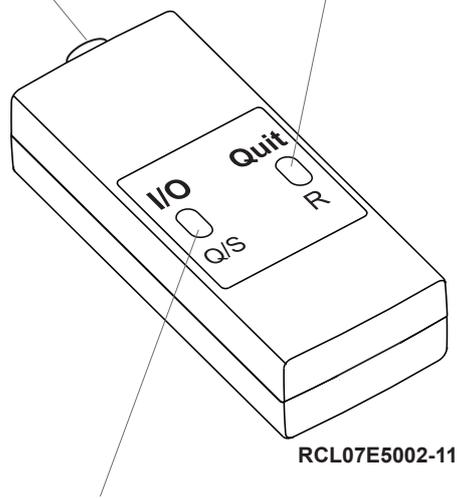


Version

- Touche d'acquiescement Quit**
Acquiescement de l'appel
- Touche de programmation R**
Programmation de l'émetteur d'appel
- LED rouge**
Allumée : Appel reçu
clignote : Batterie en sous-tension

pas-fil avec décharge de traction



RCL07E5002-11

Touche de commande I/O

Activer/désactiver la fonction de soins

Touche de programmation Q/S

Programmation de l'émetteur d'acquiescement et de commutation

LED verte

Allumée : RCL07 prêt à fonctionner
Clignote : Fonction de gestion active

Caractéristiques techniques

Fréquence :	868,3 MHz
Modulation :	FSK
Codage :	Easywave
Alim.tension :	12-24 V DC
Consommation d'électricité :	0,3 W stand by 0,8 W charge électrique
Charge de contact :	max. 30 V / 1 A / 30 W
Sortie :	2 contacts sw relais sans potentiel (1 inverseur et 1 contact de travail)
Température de service :	-20 °C à +60 °C
Type de protection :	IP44
Dimensions (B/L/H):	35/80/20 mm
Poids :	38,0 g
Câble de raccordement :	Ø 5 mm

Contenu de la livraison

Récepteur d'appel RCL07, notice d'emploi

Utilisation conforme

L'appareil est destiné exclusivement à une basse tension (SELV) et doit être utilisé comme radio-commande pour commuter les appareils à basse tension (SELV).

Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages survenus en raison d'une utilisation non conforme ou contraire aux prescriptions !

Consignes de sécurité

Avant de raccorder et d'utiliser la radio-commande, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi !

Attention ! Veuillez respecter la tension de service autorisée et la charge de sortie maximum !
Veuillez faire contrôler les radiocommandes défectueuses par le fabricant !
N'effectuez aucune modification sur la radio-commande de votre propre autorité !

Fonctionnement

Le récepteur d'appel RCL07 a deux canaux. Le canal 1 (CH1) est utilisé pour les modes de fonctionnement et les fonctions de commutation. Le canal 2 (CH2) active pendant une seconde la sortie NO2 lors de la réception d'un télégramme de sous-tension.

Les applications suivantes sont ainsi disponibles :

FONCTION D'APPEL

Lorsque le RCL07 reçoit le télégramme d'un émetteur d'appel, le canal 1 (CH1) s'active en fonction du mode de fonctionnement sélectionné. Le récepteur est réglé en usine avec le mode de fonctionnement IMPULS.

Lors de la réception d'un appel, la LED rouge R est allumée en permanence. Cet appel peut être acquitté par un émetteur d'acquiescement programmé ou la touche Quit (v. « fonction d'acquiescement »).

Il est possible de programmer 32 codes d'émetteur au maximum. La programmation a lieu à l'aide de la touche de programmation R (v. page 2 « Programmation de l'émetteur d'appel »).

FONCTION D'ACQUITTEMENT

Un appel reçu peut être acquitté avec un récepteur d'appel ou sur le récepteur avec la touche Quit. La sortie du canal 1 (CH1) est réinitialisée.

Il est possible de programmer huit codes d'émetteur au maximum. La programmation a lieu à l'aide de la touche de programmation Q/S (v. page 2 « Programmation de l'émetteur d'acquiescement »).

FONCTION SOINS

Avec la fonction soins, la fonction d'appel est verrouillée pendant 15 minutes. Le verrouillage de la fonction d'appel est activé avec un émetteur de commutation séparé à l'aide des touches B ou D ou en appuyant brièvement (< 5 secondes) sur la touche I/O.

La fonction d'appel se réactive automatiquement après 15 minutes ou peut être réactivée avec les touches de l'émetteur A ou C ou sur le récepteur avec la touche I/O.

Il est possible de programmer huit codes d'émetteur au maximum. La programmation s'effectue avec la touche de programmation Q/S (v. page 2 « Programmation de l'émetteur de commutation »).

BATTERIE EN SOUS-TENSION

Si la capacité de la batterie d'un émetteur d'appel est trop faible, l'émetteur envoie un télégramme de sous-tension. Le relais canal 2 (CH2) est activé pendant env. une seconde.

Si le RCL07 reçoit un télégramme de sous-tension, la sous-tension est affichée seulement après l'acquiescement de l'appel par le clignotement de la LED rouge R.

Changez maintenant la batterie de l'émetteur d'appel. Si le RCL07 reçoit de cet émetteur deux télégrammes successifs sans message de sous-tension, le récepteur acquitte lui-même l'affichage de sous-tension.

Mode de service

Les modes de fonctionnement peuvent être réglés à l'aide du cavalier 1.

IMPULSION (comme à 1 touche) J1

Si l'on appuie sur une touche de l'émetteur, le relais commute pendant une seconde.

MARCHE/ARRÊT (commande à 2 touches) J1

Le relais peut être activé ou désactivé de façon ciblée avec MARCHE ou ARRÊT. Les touches A ou C de l'émetteur mettent celui-ci en MARCHE, les touches B ou D à l'ARRÊT.

HOMME MORT (commande à 1 touche) J1

Le relais commute tant que la touche de l'émetteur est actionnée (max. 36 secondes).

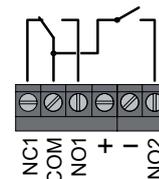
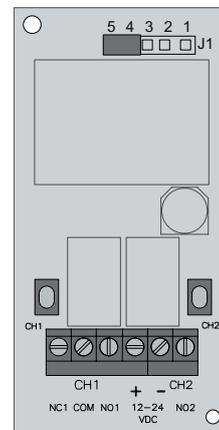
Attention ! Pour changer de mode de fonctionnement, il faut d'abord effacer le code émetteur de l'émetteur et régler de nouveau le mode de fonctionnement souhaité à l'aide d'un cavalier puis programmer de nouveau le code émetteur.

Mise en service

- Dévissez l'appareil.
- Sélectionnez un mode de fonctionnement à l'aide du cavalier 1. Le récepteur est réglé sur la fonction « IMPULSION » avant de quitter l'usine.
- Raccordez la tension d'alimentation et les consommateurs à basse tension à commuter de la manière suivante :

NC1, COM, NO1, NO2 : inverseur/contact de travail

IN1, IN2 : tension 12-24V DC



- Remettez le couvercle du boîtier.
- Transmettez le codage de l'émetteur au récepteur (voir « Programmation de l'émetteur »).

L'émetteur ne peut pas recevoir de télégrammes EasywavePlus, c'est-à-dire que celui-ci n'est pas programmable avec la touche de programmation PTx des émetteurs

Attention! Veillez à ce que la liaison radio se fasse sans obstacles. Évitez de monter l'appareil dans une boîte de distribution, des boîtiers en métal, à proximité d'objets métalliques, au sol ou à proximité de celui-ci.

Programmation de l'émetteur

Lors de la « Programmation de l'émetteur », vous transmettez le codage de vos touches d'émetteur (A/B/C/D) au récepteur.

Activation
[Appuyer sur le bouton]

Affichage LED RCL07

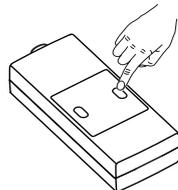
Remarque

Programmation de l'émetteur d'appel

Émetteur d'appel : pour transmettre un appel de soin.

① R <1,6 s

② Tx <1,6 s



① R <1,6 s La LED R clignote lentement



Le récepteur est prêt pour la programmation pendant env. 30 s. Pendant cette période, programmez le code d'émetteur ; ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.

② Tx <1,6 s La DEL R s'allume pendant env. 4 s

Le code émetteur est transmis. Le mode de fonctionnement réglé sur le récepteur est repris avec l'enregistrement et est valable pour le code émetteur enregistré. Ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.

Remarque :

La LED R clignote très rapidement pendant env. 2 s

Le code émetteur est déjà programmé en tant qu'émetteur d'acquiescement/de commutation.

La LED R clignote très rapidement pendant env. 4 s

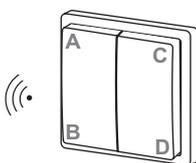
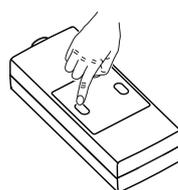
Les 32 emplacements mémoire sont occupés.

Programmation de l'émetteur d'acquiescement

Émetteur d'acquiescement : sert à acquiescer les appels de soin reçus.

① Q/S >5 s

② Tx <1,6 s



① Q/S >5 s La LED Q/S clignote lentement (1xpause|1x|...)



Le récepteur est prêt pour la programmation pendant env. 30 s. Pendant cette période, programmez le code émetteur ; ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.

② Tx <1,6 s LED Q/S La LED Q/S est allumée en permanence A/B/C/D

Appuyez sur la touche d'émetteur avec laquelle vous voulez acquiescer. Le code émetteur est transmis et le récepteur commute en mode opérationnel.

Remarque :

LED Q/S clignote très rapidement pendant env. 2 s

Le code émetteur est déjà programmé en tant qu'émetteur d'appel ou de commutation.

LED Q/S clignote très rapidement pendant env. 4 s

Les 8 emplacements mémoire sont occupés.

La LED Q/S est allumée en permanence

Le code émetteur est déjà programmé en tant qu'émetteur d'acquiescement.

A/B/C/D → Le signal d'appel peut être acquiescé avec la touche d'émetteur programmée

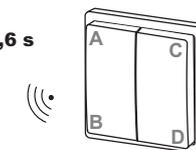
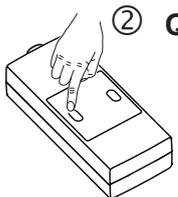
Programmation de l'émetteur de commutation

Émetteur de commutation : sert à activer ou désactiver la fonction de soins.

① Q/S >5 s

③ Tx <1,6 s

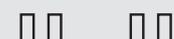
② Q/S <1,6 s



① Q/S >5 s La LED Q/S clignote lentement (1x|pause|1x|...)



② Q/S <1,6 s LED Q/S clignote (2x|pause|2x|...)



Le récepteur est prêt pour la programmation pendant env. 30 s. Pendant cette période, programmez le code émetteur ; ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.

③ Tx <1,6 s La LED Q/S est allumée en permanence A/C

Appuyez sur la touche d'émetteur A ou C, les codes émetteur sont repris (Les codes B et D sont affectés automatiquement). Le récepteur commute en mode opérationnel.

Remarque :

LED Q/S clignote très rapidement pendant env. 2 s

Le code émetteur est déjà programmé en tant qu'émetteur d'acquiescement.

La LED Q/S clignote très rapidement pendant env. 4 s

Les 8 emplacements mémoire sont occupés.

La LED Q/S est allumée en permanence

Le code émetteur est déjà programmé en tant qu'émetteur de commutation.

B/D AUS → Désactiver la fonction d'appel, LED I/O clignote en vert
A/C EIN → Activer la fonction d'appel, LED I/O est allumée en permanence en vert

Q/S Touche de programmation Q/S
R Touche de programmation R
Tx Touche d'émetteur

Effacer un émetteur

Avec « Effacer l'émetteur », vous pouvez effacer de manière ciblée ou complètement le codage de vos touches d'émetteur (A/B/C/D) sur votre émetteur.

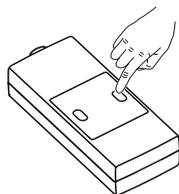
Activation

[Appuyer sur le bouton] Affichage LED RCL07

Remarque

Effacer différents codes émetteur

① R >1,6 s



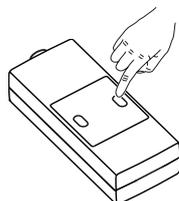
② Tx <1,6 s



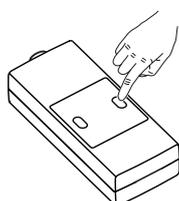
① R >1,6 s	La DEL R clignote très rapidement	Le récepteur est prêt pour l'effacement pendant env. 30 s. Pendant cette période, effacez le code émetteur souhaité; ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.
② Tx <1,6 s A/B/ C/D	La DEL R s'allume pendant env. 4 s	Appuyez sur la touche d'émetteur à effacer. Le code émetteur est effacé et le récepteur commute en mode opérationnel.

Effacer tous les codes émetteur (RESET)

① R >1,6 s



② R >1,6 s



① R >1,6 s	La DEL R clignote très rapidement.	Le récepteur est prêt pour l'effacement pendant env. 30 s. Pendant cette période, appuyez de nouveau sur la touche R ; ensuite, le récepteur commute en mode opérationnel.
② R >1,6 s	La DEL R s'allume pendant env. 4 s	Tous les codes émetteur sont effacés et le récepteur commute en mode opérationnel.

R Touche de programmation R

Tx Touche d'émetteur

Informations générales

Consignes d'élimination

Les appareils et les piles usagés ne doivent pas être éliminés dans les ordures ménagères !

Éliminez les appareils usagés dans les points de collecte de déchets électroniques ou par l'intermédiaire des revendeurs spécialisés.

Éliminez les emballages dans un conteneur de collecte pour carton, papier.



Garantie

Pendant la période de garantie, nous éliminons gratuitement, par réparation ou échange, les défauts de l'appareil résultant de vices de matière ou de fabrication.

La garantie expire en cas d'intervention de tiers.

Conformité



Si des défauts surviennent en dépit d'une utilisation conforme, ou si l'appareil a été endommagé, veuillez vous adresser à l'adresse suivante :

ELDAT GmbH

Im Gewerbepark 14

15711 Königs Wusterhausen

L'Allemagne

Téléphone : + 49 (0) 33 75 / 90 37-310

Fax : + 49 (0) 33 75 / 90 37-90

Internet : www.eldat.de

E-Mail : info@eldat.de

Service après-vente

Si des défauts surviennent en dépit d'une utilisation conforme, ou si l'appareil a été endommagé, veuillez vous adresser à l'adresse suivante :

ELDAT GmbH

Im Gewerbepark 14

15711 Königs Wusterhausen

L'Allemagne

Téléphone : + 49 (0) 33 75 / 90 37-310

Fax : + 49 (0) 33 75 / 90 37-90

Internet : www.eldat.de

E-Mail : info@eldat.de